

REDEMAIS

INSTALADORA ELÉTRICA

Tupandi, 21 de outubro de 2025.

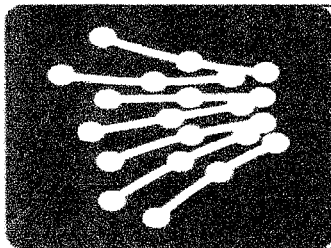
Ao
Município de Bom Princípio
Bom Princípio – RS
A/C Setor de Engenharia

Ass.: Orçamento para Iluminação de Rotatória – Bairro Santa Teresinha

Prezados Senhores:

Vimos pela presente, informar nosso orçamento para o fornecimento de materiais e mão de obra especializada para a execução dos serviços conforme descrição que segue:

- * abertura de cava e implantação de 1 (um) poste de concreto circular cônico com altura de 9 m e capacidade nominal de 400 dAN, conforme estudo técnico realizado;
- * instalação de 1 (um) suporte de topo em aço carbono galvanizado a fogo, tipo reto, com projeção horizontal de 4 x 1,5 m (5°), encaixado no topo do poste de concreto mencionado acima;
- * instalação de 4 (quatro) luminárias com tecnologia LED, com potências de 120 W, com temperatura de cor de 4.000 K e acionamento individual através de relé fotoeletrônico, conforme padrão do Município de Bom Princípio, contemplando ainda instalação de sistema de aterramento para o conjunto de luminárias, com fio de cobre interligado a haste terra cobreada de \varnothing 12 x 1.500 mm;
- * interligação interna das luminárias com cabo de cobre multipolar 3 x 1,5 mm², isolado para 0,6/1 kV em HPER 90°C, com conexões estanhadas, isoladas com fita isolante autofusão e fita isolante PVC;
- * execução dos serviços complementares, tais como instalação de ramal aéreo para ligação das luminárias com a rede pública em cabo de alumínio multiplexado com estrutura de ancoragem tipo AS11, fixada ao poste de concreto, com conexões através de conectores do tipo perfurante, tudo de acordo com o estudo técnico realizado;



REDEMAIS

INSTALADORA ELÉTRICA

Os serviços serão executados para implantação de Sistema de Iluminação LED na Rotatória da Av. Heitor Pedro Selbach com a Rua Pedro Neis, Bairro Santa Teresinha, no Município de Bom Princípio/RS, conforme solicitado.

Seguem preços e condições:

Valor dos materiais:	R\$	7.275,75
Valor da mão de obra:	R\$	2.964,00
Valor total da obra:	R\$	10.239,75

- **Condições de Pagamento:** à vista na conclusão dos serviços ou à combinar.

- **Prazo de Execução:** 30 dias após autorização formal para início dos serviços.

- **Validade do Orçamento:** 20 dias.

- **OBSERVAÇÕES:**

* Não incluso no orçamento alterações do estudo técnico realizado caso solicitadas pelo interessado na execução dos serviços.

Sem mais para o momento, subscrevemo-nos atenciosamente.

Roberto Steffens

Eng. Eletricista - CREA/RS 130.712

REDEMAIS INSTALADORA ELÉTRICA LTDA